Email: CRIC82800E@istruzione.it - PEC: CRIC82800E@pec.istruzione.it SCHEDA DI PROGETTAZIONE UDA:

"OBIETTIVO IMPATTO ZERO. CONSUMI BENE, VIVI MEGLIO"

Destinatari	TUTTE LE CLASSI	Periodo di applicazione	DICEMBRE-GENNAIO-FEBBRAIO 2023
Docenti coinvolti	Italiano/Storia/Geografia/Inglese/Tecnologia/Sostegno/Religione/Scienze/Arte		
Compito/Prodotto previsto	ebook collaborativo che raccoglie materiali digitali, le attività svolte e le ricette antispreco		
Campi d'esperienza / Aree disciplinari area linguistico- espressiva	Competenza	 Partecipa e collabora attivamente. Individua e collega eventi e dinamiche trova soluzioni al problema Promuove il rispetto degli altri attraverso un ascolto attivo nel lavoro a gruppi e contribuisce con interventi pertinenti rispettando i ruoli previsti E' consapevole che la salvaguardia dell'ambiente dipende anche dai comportamenti del singolo. Formula soluzioni e mette in atto comportamenti atti alla soluzione del problema 	
	Traguardi di competenza		
	Nuclei fondanti	Educazione ambieRispetto.Sostenibilità	entale.
Obiettivi di apprendimento (disciplinari e/o metodologici)	Abili	tà	Conoscenze

	Inglese: comprendere un testo scritto e orale (video), selezionare informazioni da un sito/video, come scrivere una ricetta. Tecnologia: comprendere cosa sia lo spreco alimentare, selezionare informazioni da una presentazione.	Inglese: lessico relativo al cibo e alla cucina Tecnologia: trovare soluzioni al problema dello spreco alimentare.
Tempi e fasi di lavoro	Che cosa fa il docente (e con quali strumenti)	Che cosa fanno gli alunni (e con quali strumenti)
FASE 1 dicembre (tempi: ore) Obiettivo: introdurre l'argomento sullo spreco alimentare	TECNOLOGIA (TUTTE LE CLASSI): attraverso una lezione dialogata, accenno agli SDG's dell'Agenda 2030 e allo spreco alimentare utilizzando una presentazione che aiuterà i ragazzi a riflettere sul problema, creazione di una jamboard condivisa https://www.istruzione.it/ri-generazione-scuola/obiettivi.html https://www.istruzione.it/ri-generazione-scuola/obiettivi-agenda2030.html Spreco alimentare https://drive.google.com/file/d/10Z2R0Fub73]mBlBr9i5 OL-7AZYHVXu8l/view?usp=share_link). Home Spreco Zero STORIA (PRIME): Masterchef Medieval Edition: Sfida 4 monasteri GEOGRAFIA (PRIME): tradizioni alimentari italiane . (2 ORE)	Creano Jamboard collaborativa sullo spreco (classi II) Classi prime: Discussione in classe e i ragazzi espongono soluzioni al problema esempio visione filmato La Spesa che sfida - Operazione anti spreco - YouTube classi terze: creano una presentazione di 5 slides per illustrare il problema

STORIA (SECONDE): cambiamenti alimentari in Europa post scoperta America. (2 ORE; Alchieri IIA; Scorsetti IIB) ALCHIERI STORIA IIA:

https://drive.google.com/drive/u/0/folders/1tKvtuEeNSl a nP5ycdVwrawP7QukMLWE

GEOGRAFIA (SECONDE): tradizioni alimentari Paesi europei ed esempio virtuoso della Spagna (https://ilfattoalimentare.it/lotta-spreco-alimentare-spag na-prossimo.html,

https://www.repubblica.it/il-gusto/2022/07/31/news/in_spagna_il_cibo_non_si_spreca-359388774/) (2 ORE)

ALCHIERI GEOGRAFIA IIA:

https://drive.google.com/drive/u/0/folders/1KucevDi3uRxFyB3gXm8o8f109dvY4oTl

STORIA (TERZE): Razionamento alimentare in guerra. (2 ORE; Alchieri IIIA; Scorsetti IIIB)

ALCHIERI STORIA IIIA:

https://drive.google.com/drive/u/0/folders/1qEZumfUZ4 GyMwAtMzNnASSKXIxSnfbn4

GEOGRAFIA (TERZA): tradizioni alimentari Paesi del mondo e/o situazione emergenziale attuale (grano ucraino). (2 ORE)

INGLESE (SECONDE): presentazione di uno chef britannico Jamie Oliver attraverso video di sue ricette. Healthy food vs Junk food. A coppie webquest (2 ore).

COMPITO DI REALTA': STORIA

https://docs.google.com/document/d/1wKG6iC_JM_fsWJ6 Pux3eIupAkcvrlyZ7G_YArriDRbc/edit?usp=sharing (VALUTAZIONE DEL LAVORO DI GRUPPO E DEL PRODOTTO FINALE I quadrimestre)

<u>Alchieri Storia IIA</u>: mappa di sintesi su scambio colombiano e rivoluzione alimentare.

<u>Alchieri Geografia II A</u>: presentazioni tradizioni alimentari Paesi europei

INGLESE (SECONDE): webquest su Jamie Oliver a coppie con uso di smartphones su classroom. Si caricano su classroom i risultati della ricerca.

Alchieri Storia IIIA: attività su Classroom coma da UDA.

ITALIANO (CLASSI A SCELTA): ragionare sulla deperibilità dei cibi e sugli avanzi. Si chiede agli alunni come vengono usati a casa loro gli avanzi o prodotti in scadenza, anche attraverso una jamboard per tenere traccia del brainstorming. Si introduce l'argomento delle ricette antispreco. Il linguaggio delle ricette. Possibile ricerca a gruppi in aula di informatica. (2 ore)	COMPITO vacanze di Natale: a scelta - intervista a una nonna o mamma su come vengono utilizzati gli avanzi o su ricette antispreco di famiglia (registrazione audio); - video tutorial in cui si realizza una ricetta antispreco; - creative chef: inventa una nuova ricetta antispreco (documento di Google o video in cui viene realizzata).
ITALIANO (CL. IIIA - IIIB): ragionare sull'importanza dell'alimentazione, dell'impatto che essa ha sull'ambiente e su come sia possibile ridurre gli sprechi alimentari.	COMPITO ITALIANO IIIA E IIIB: elaborato scritto: tema espositivo ALCHIERI IIIA: tema espositivo: https://drive.google.com/drive/u/0/folders/1zlyS4u9ks8 pwCk9sGvENB1XEMcnf9kTf
INGLESE (SECONDE): lessico per i cibi e per cucinare. Analisi delle strutture per descrivere fasi di una ricetta. (2 ore)	Scorsetti IIIB: tema espositivo INGLESE (SECONDE): HOMEWORK vacanze Natale: "I'm a creative chef and I fight food waste". Gli alunni creano una breve presentazione o video con immagini per realizzare una ricetta con gli avanzi.
ITALIANO (CLASSI A SCELTA): Condivisione delle ricette che possono essere raggruppate per ingredienti (pane, carne, verdure).	
ITALIANO (CL. IIIA E IIIB): poesia sul cibo. <u>ALCHIERI IIIA</u> : https://drive.google.com/drive/u/0/folders/1VgKdA4tGGlthNossE-fTf44YipD6SSuW	ITALIANO CL. IIIA E IIIB: composizione di poesie sul cibo (IIIA valutazione con rubrica insieme al Caviardage come da UDA).
TECNOLOGIA: Gli alunni dopo aver fatto la lezione sul problema dello spreco alimentare vengono divisi a gruppi per trovare soluzioni (2 ORE) La Spesa che sfida - Operazione anti spreco - YouTube	TECNOLOGIA: COMPITO DI REALTA' (classi seconde): Gli alunni divisi a gruppi registrano un podcast o un video con uno smartphone che viene caricato in una cartella di drive dedicata. (VALUTAZIONE DEL LAVORO DEL GRUPPO e PRODOTTO FINALE, primo quadrimestre)
	dei cibi e sugli avanzi. Si chiede agli alunni come vengono usati a casa loro gli avanzi o prodotti in scadenza, anche attraverso una jamboard per tenere traccia del brainstorming. Si introduce l'argomento delle ricette antispreco. Il linguaggio delle ricette. Possibile ricerca a gruppi in aula di informatica. (2 ore) ITALIANO (CL. IIIA - IIIB): ragionare sull'importanza dell'alimentazione, dell'impatto che essa ha sull'ambiente e su come sia possibile ridurre gli sprechi alimentari. INGLESE (SECONDE): lessico per i cibi e per cucinare. Analisi delle strutture per descrivere fasi di una ricetta. (2 ore) ITALIANO (CLASSI A SCELTA): Condivisione delle ricette che possono essere raggruppate per ingredienti (pane, carne, verdure). ITALIANO (CL. IIIA E IIIB): poesia sul cibo. ALCHIERI IIIA: https://drive.google.com/drive/u/0/folders/1VgKdA4tGGlthNossE-fTf44YipD6SSuW TECNOLOGIA: Gli alunni dopo aver fatto la lezione sul problema dello spreco alimentare vengono divisi a gruppi

	ARTE (TUTTE LE CLASSI): concorso di idee per la copertina dell'ebook. INGLESE (SECONDE): presentazione dell'app TOO GOOD TO GO, con video filosofia del creatore. (https://youtu.be/KGkeRpXNHSA, https://youtu.be/OU-bOVHf2Jo) (2 ore)	Creano dei disegni INGLESE: webquest. Guardano un video e rispondono a domande
FASE 4 23 gennaio-3 febbraio 2023 Obiettivo: realizzare un prodotto finale riassuntivo dell'attività	ITALIANO (CLASSI A SCELTA): Ogni classe può caricare direttamente le ricette sull'ebook. COMPITO DI REALTA': attività in aula di informatica e a gruppi creano un decalogo antispreco. ITALIANO ALCHIERI (IIIA): caviardage sul cibo. https://drive.google.com/drive/u/0/folders/1E8F0wwMV nhlYf77JqyKH93SE4kWzvPgj	COMPITO DI REALTA': ITALIANO/INGLESE Gli alunni a gruppi creano un decalogo (infografica) con consigli per evitare gli sprechi. Lavorano in aula informatica usando Presentazione di Google o canva.com. (VALUTAZIONE LAVORO DI GRUPPO e PRODOTTO FINALE, secondo quadrimestre) Alchieri COMPITO IIIA: Caviardage degli alunni sullo spreco del cibo come da UDA.
	ITALIANO (IIIA E IIIB): "L'assalto ai forni" da "I promessi sposi" di Manzoni. NELLE TERZE IL COMPITO DI REALTA' POTREBBE ESSERE SVOLTO IN INGLESE. INGLESE (CLASSI SECONDE E TERZE): alcune ricette antispreco in inglese per ebook (2 ore). Classe 3A si occupa del sito della scuola e ebook. ????? Laboratorio cucina sostenibile in collaborazione con Sraffa Ristorazione il 25 gennaio secondo scheda attività	

FASE 5 febbraio 2023	L'ebook viene caricato sul sito della scuola e inviato alle famiglie. Si stampano delle copie per le amministrazioni comunali.	
Obiettivo: pubblicizzazione		
dei risultati	Materiali caricati su area dedicata del sito "Saper(e) Consumare".	
	Si stampano e si espongono le ricette e altri materiali prodotti in occasione della Giornata Nazionale contro lo spreco alimentare sugli espositori della scuola e si invitano le classi quinte a visionare il lavoro. Qualche alunno fa da Cicerone.	
Valutazione	In itinere di carattere disciplinare e tramite griglie di osservazione e compito di realtà per educazione civica.	Autovalutazione